Index	x of Ci	laims	
		7.14	

Application/Control No.

10/715,119

Examiner

Nghia M. Doan

Applicant(s)/Patent under Reexamination

MUKAI ET AL.

Art Unit

2825

√	Rejected
=	Allowed

(Through numeral)
Cancelled

Restricted

N Non-Elected

I Interference

A Appeal
O Objected

Cla	im	Date								
Final	Original	7/24/06								
	1	7								\neg
	1 2 3 4 5 6 7 8	1								
	3	+						-		
	4	+								\neg
	5	+	_		_					
	6	+			_					\Box
	7	+								
	8	+								
	9	+								
	10	+						-		
	11	+								\neg
	12	+								
	10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23	+		- 1		\Box				
	14	+								F
	15	+								
	16			П		_				\sqcap
	17	+ + 1								\Box
	18	1								
	19	1	-							
	20	Т								
	21		_							
	22			\vdash						
	23	┢	Ι_			_		_		\Box
	24	┰	_					\Box		
	25	_		-					_	\dashv
	24 25 26 27 28 29 30				\vdash					
	27	Г		\vdash	\vdash					
	28					_	\vdash			П
	29	\vdash						\vdash	_	П
	30			\vdash	\vdash	Г	Г	_		П
	31							_		П
	31 32 33	T	Γ	П	Г	1				П
	33	T	T	T		1				\Box
<u> </u>	34	Ι-	Γ					Г		П
l	35		İ			\Box	Г	Γ	Ι	
	35 36 37						Г			
<u> </u>	37				Γ	I^-		T		
	38	Π	Г			Г	Г			
	38 39		Г		Г		T		Г	
	40			\vdash	Г					
	41		Π	Π	Г	Π			Г	
	42			П		Π	П	Ü		П
	43		Г		Г	Π	П			
	44		Г							
	45		Г							
	46	Π	Г					Г		
	47		Г	Π						
	48				П	Г	Γ			
	49	Т		П						
	50									П
	•			·	_		_	_	-	

Cla	im				-	ate				
ज	Original			ľ						
Final	jē							1		
ш.	ō									
									-	
	51									
	52									
	52 53									
	54									
	55									
	56	Т	_	\vdash						
	57		\vdash				_	_		_
	58	-	-	\vdash	_	_	_	_	\vdash	_
-	20	H	\vdash	\vdash	-			_		
<u> </u>	59	_	_			_			Н	
	60	_	<u> </u>	_	_					
	61	<u> </u>								
	62									
	63									
	64									
	65									
—	66	_		\vdash	Н		-	_	Н	
	66 67	_		┢	-				H	
_	68	-			-	┝	Н		-	
<u> </u>	00	_		-			_			
	69			_		L.	_	_	ļ	
	70	<u></u>					L			
	71	<u> </u>								
	72 73			Γ						
	73	Г	Г			Г				
	74	┢	 	1	\vdash	Г	\vdash			
-	74 75	┢	_	1	\vdash		\vdash	_	_	
-	76	\vdash	\vdash	┢	┝	┢	\vdash	\vdash	_	
—	77	-	\vdash	\vdash	-	├-	 	-	_	\vdash
-	78	⊢	⊢	⊢	-	├─	-	_	_	\vdash
1	70	├	-	├	├	┝		_		-
	79	_	_	Ļ	_	_	L.	L.	_	<u> </u>
	80	_	<u> </u>	<u> </u>					_	
	81			L		L			L_	L
	82								l	l
	83	Г								
	84			Π	Г					
	85	t	T	 	Г	Т			Т	_
-	86	\vdash	\vdash	\vdash	-	 	_		<u> </u>	\vdash
	87	+	\vdash	\vdash	\vdash	├-	-	-	\vdash	\vdash
-	00	1	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash		1	-
	88	<u> </u>	├—	₩	├-	-	-	├-	-	<u> </u>
	89	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	 	<u> </u>		<u> </u>	\vdash	
	90	_	<u> </u>	_		乚		<u> </u>		_
	91					L				
	92			匚		Ĺ				
	93		Г			Ι –			ı	
	94	1		١.				Г		
—	95	\vdash	 	t	 	_	\vdash	 	 	t^-
-	96	+-	+-	\vdash	\vdash	 	 	 	╁	\vdash
-		╁	\vdash	-	├-	\vdash	⊢	-	\vdash	-
	97	-	 	⊢	1	┢	-	├-	\vdash	├
	98	<u> </u>	┞	ـــ	!	<u> </u>	\vdash	 _	 	_
	99		L	1		_	<u> </u>	L	_	<u></u>
L	100	L	L				L		L	
-										

Claim		Date								
a	Original									
Final	į									l
ш	ō									- 1
				-	Ш				_	-
	101		_	<u> </u>					_	\dashv
	102 103		_	_	_	_	_		$oxed{oxed}$	
	103			<u> </u>			_			
	104			_						Ц
	105			L						
	106 107			_						
	107									
	108_									
	108 109									
	110									
	111	Γ								
	112									
	113									
	114			Γ				\Box	Γ	П
	112 113 114 115	Π	Г	1	П	Г	\Box			П
	116	Г	<u> </u>				_			\Box
	117		Ι	1	<u> </u>		Г			П
	116 117 118		Г	 				\vdash		П
	119	T		T	_	<u> </u>		Н		
	119 120	_	_	\vdash		T	 	_		
	121			┢		\vdash	_	_		
	122	1		\vdash		T		<u>├</u>		
	123	┪		Г						
	124	_				\vdash	Т	\vdash	T	
	125		Г							
	121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131			П	Г					
	127		_						Г	
	128		_	Ī	Г			Г	Г	
	129						\vdash		Г	
	130	Т	Г		Г					
	131		Г			Г	-	Τ		Т
	132 133	<u> </u>	Г				Т	Т		,
	133	1	\vdash	\vdash		1	\vdash		T	
	134	t	┢	+-	\vdash	H	-	┢	H	Т
<u> </u>	135	╁	┢	╁	-	\vdash	 	╁╌	\vdash	\vdash
	135 136	 	_	t –	┢	┢		-	\vdash	1
	137	t^-	\vdash	╁╌	╁	╁	H	 	H	1
<u> </u>	138	一	┪	t	\vdash	-	┢	H	\vdash	<u> </u>
	138 139		\vdash	t	Т	╁╌		Н		ļ
	140	1	t	\vdash	T	\vdash	T	t	t	
	141	T	T	T	T	İΤ	T	Т	1	T-
	142	T	Т	1		1		T		
	143		T	П		1	Г	Г	Π	
	144	1	Г	1		Τ	1		T	
	145		1	T	1	Π	1			\top
	146	1	\vdash	1	Π		1		Т	Γ
	147		\vdash	T	T	T	Π	\top	1	
	148		1	Т	Т	Т	Т	1		
	149	Π		1	Т	Τ	Т	Π	T	
	150	Τ	\Box	1	1	Т	Г		1	
		_							-	•